CASOS TERATOLÓGICOS EN LOS HELÍCIDOS DE BALEARES. (*GASTROP. PULM*)

por Luis Gasull

Como colofón a la exposición de la fauna malacológica terrestre de nuestras Islas, conviene presentar los casos de anormalidad congénita observados entre el muy abundante material recolectado y estudiado.

Los casos de crecimiento o desarrollo anormal son muy raros y por este motivo detallaré todos los observados, apareciendo siempre en Helícidos. Se trata siempre en este caso de anormalidades *congénitas* y no adquiridas en período de crecimiento, o sea, no causadas por factores externos, *traumáticas*.

Las deformaciones o anormalidades observadas son de dos tipos únicamente.

1.º—Casos de concha *sinistrorsa,* o sea que la espira crece en sentido contrario al normal o sea invertido, con el sentido de rotación de la espira hacia la izquierda.

Sólo dos casos observados:

Helicella (Xerotricha) apicina (Lmk)

Mallorca

Porto Cristo. Cala Moreia. Gasull leg. 14 12 63

Helicella (Xeroplexa) scopulicola (Bof. & Ag. Amat)

Ibiza

Illes Bledes. Illa Grossa o Na Bosc. Gasull leg. 11 2 60

2.º—Casos de concha con la espira estirada en forma de sacacorchos,

suelta totalmente, en cuyo caso la espira toma una forma cilíndrica de tubo, por no apoyarse en sí misma, con la boca redonda. O bien concha medianamente estirada, no suelta, *escalariforme,* y la boca sólo algo deformada.

Cryptomphalus aspersus (Müll.)

Mallorca

Sóller. J. Trías leg. 27 1 67

Con la espira suelta en su totalidad, Alt. 44 y Diám. de la boca 15 mm.

Otala lactea (Müll.)

Mallorca

Santa Ponsa. J. C. Oliver leg. 10 12 71

Escalariforme total desde la primera vuelta apical. Alt. 33 y Diám. de la boca 15 mm.

Eobania vermiculata (Müll.)

Mallorca

Pont d'Inca. Escolasticado La Salle. Hno. R. Adrover leg. 1 5 69

Concha escalariforme total desde la primera vuelta apical. Alt. 36 y Diám. de la boca 10 mm.

Ibiza

Santa Eulalia. Punta Martinet. Gasull leg. 9 2 49
Sa Canal. Gasull leg. 8 2 60

Ambos ejemplares con la concha parcialmente escalariforme pues sólo la espira presenta esta deformación en sus últimas 1 1/4 vueltas, el resto de la concha normal.

El primero mide Alt. 25 y Diám. de la boca 12 mm.

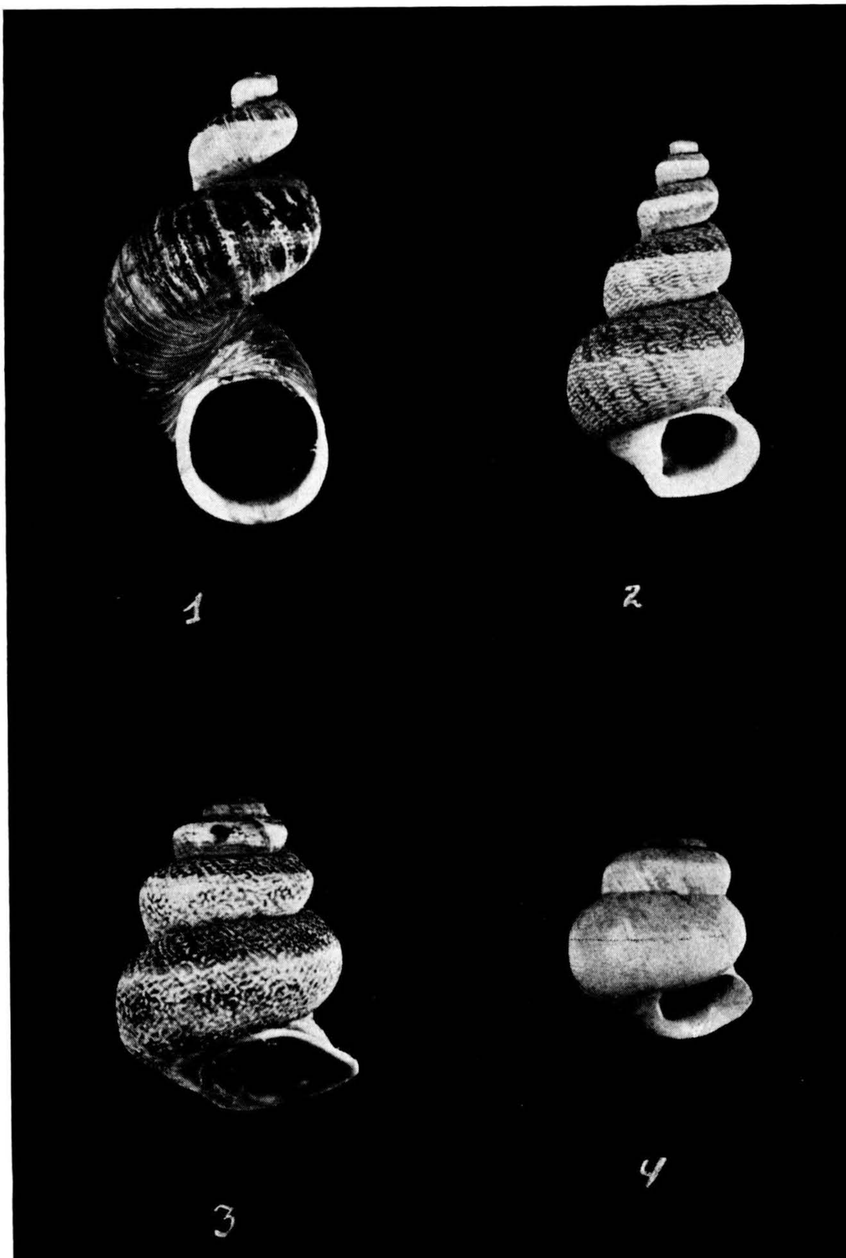

1
2
3
4

LÁMINA I

1.—*Cryptomphalus aspersus* (Müll). Sóller. Mallorca.

2.—*Eobania vermiculata* (Müll). Pont d'Inca. Escolasticado La Salle. Mallorca.

3.—*Otala lactea* (Müll).. Santa Ponsa. Mallorca.

4.—*Eobania vermiculata* (Müll). Santa Eulalia. Punta Martinet. Ibiza.

Todcs algo aumentados.

Foto J. Trías, Sóller